



GEOTECNALab s.r.l.

Laboratorio geotecnico, geomeccanico e materiali da costruzione

Autorizzato ai sensi del D.P.R. 246/93 per l'esecuzione di prove geotecniche sui terreni

Decreto n. 53084 del 01/03/05

Certificato di prova n° 1592 del 04/08/2006

Pag. 1/2

Verbale di accettazione N° 364 del 01/08/2006

ANALISI GRANULOMETRICA DI UNA TERRA
(C.N.R. B.U. N. 23 - ASTM D 422)

Committente: ERM ITALIA S.R.L. - Milano (MI)
Cantiere: AMI di Castellanza (prog. 0051052-F3)
Sigla campione: BH19
Profondità prelievo: 0 - 5 m.

Data consegna: 01/08/2006
Data inizio/fine prova: 02-03/08/2006

Campione N. : **52221**

Descrizione del campione:

Campione rimaneggiato. Ghiaia con sabbia limosa.

RISULTATO DELLA PROVA

Analisi granulometrica eseguita: *per via secca* ☒ sulla frazione > 8 mm.
per via umida ☒ sulla frazione < 8 mm.

ANALISI GRANULOMETRICA PER SETACCIATURA				
Crivelli (mm)	Setacci (mm)	Trattenuto parziale %	Trattenuto progressivo %	Passante progressivo %
	120			100,0
	60	11,8	11,8	88,2
	30	13,6	25,4	74,6
	16	13,2	38,7	61,3
	8	9,8	48,5	51,5
	4	5,5	54,0	46,0
	2	4,1	58,1	41,9
	1	6,8	64,9	35,1
	0,5	7,1	71,9	28,1
	0,25	8,0	79,9	20,1
	0,125	4,7	84,6	15,4
	0,075	1,6	86,2	13,8
	<	13,8	100,0	0,0

Lo Sperimentatore
(Geom. R. Pallotta)

Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)